









#### **VIDEO-TUTORIAL**

### (i) Wichtig!

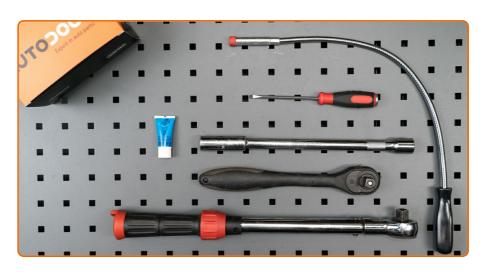
Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: RENAULT CLIO II (BB\_, CB\_) 1.4 (B/CB0C, B/CB0S), RENAULT KANGOO (KC0/1\_) 1.4 (KC0C, KC0H, KC0B, KC0M), RENAULT KANGOO Express (FC0/1\_) 1.4 (FC0C, FC0B, FC0H, FC0M)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

WWW.AUTODOC.DE 1–19



### AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – RENAULT KANGOO KC01. LISTE DER WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Hochtemperatur-Zündkerzenfett
- Zündkerzennuss Nr. 16
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel

- Flacher Schraubendreher
- Teleskopmagnet
- Kotflügelschoner

WWW.AUTODOC.DE 2–19



# Austausch: Zündkerzen – Renault Kangoo KC01. AUTODOC empfiehlt:

- Der Austauschprozess ist für alle Zündkerzen identisch.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

### AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – RENAULT KANGOO KC01. FÜHREN SIE DIE FOLGENDEN SCHRITTE DURCH:

1



Öffnen Sie die Haube.

WWW.AUTODOC.DE 3–19





Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

3



Ziehen Sie den Entlüftungsschlauch ab.

WWW.AUTODOC.DE 4–19





Schrauben Sie die Halterung heraus, die das Gehäuse des Motor-Luftftilters an der Drosselklappe befestigt. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

5



Entfernen Sie das Luftfiltergehäuse.

WWW.AUTODOC.DE 5–19





Trennen Sie das Luftansaugrohr vom Luftfilter-Gehäuse.

7



Entfernen Sie die Zündkerzenstecker von den Zündkerzenbohrungen.

#### Austausch: Zündkerzen – Renault Kangoo KC01. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Achten Sie darauf, dass die Zündkerzenkabel nicht beschädigt werden.
- Merken Sie sich die Reihenfolge der Zündkerzenstecker.

WWW.AUTODOC.DE 6–19





Entfernen Sie Schmutz, Staub und Ablagerungen von den Zündkerzenbohrung.

9



Schrauben Sie die Zündkerzen heraus. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

WWW.AUTODOC.DE 7–19





Nehmen Sie die Zündkerzen heraus. Benutzen Sie einen Teleskopmagnet.

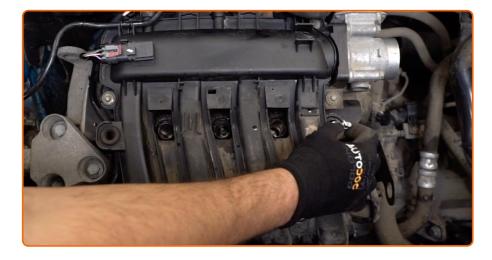
11



Tragen Sie eine dünne Schicht eines speziellen Hochtemperatur-Anti-Seize-Schmiermittels auf das Gewinde der neuen Zündkerzen auf.

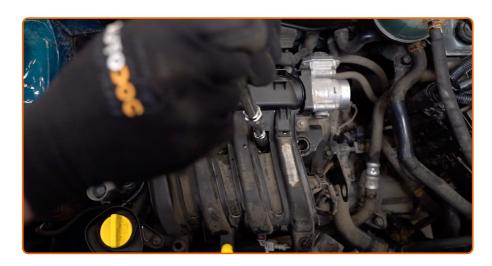
WWW.AUTODOC.DE 8–19





Bauen Sie die neuen Zündkerzen in deren Montagebohrungen ein.

13



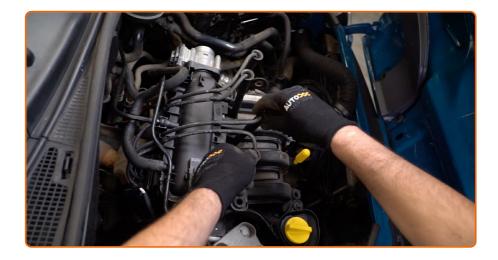
Schrauben Sie die neuen Zündkerzen an und ziehen Sie diese fest. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 25 Nm Drehmoment fest.

# Austausch: Zündkerzen – Renault Kangoo KC01. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Ziehen Sie die Kerzen nicht mit übermässiger Kraft an. Überschreitungen des Anzugsmoments können den Gewindeanschluss beschädigen.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie mit einem Zündkerzenschlüssel arbeiten. Die Schrägstellung kann zu Schäden an der Gewindeverbindung führen.

WWW.AUTODOC.DE 9–19





Die Zündkerzenstecker in die Zündkerzenbohrung einstecken. Stellen Sie sicher, dass Sie dabei das Klicken hören, welches entsteht, wenn sich diese in der korrekten Position befindet.

### AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Zündkerzen – Renault Kangoo KC01. Befolgen Sie die Montageschritte.

15



Bringen Sie das Luftfiltergehäuse wieder an.

WWW.AUTODOC.DE 10–19





Verbinden Sie das Luftansaugrohr mit dem Luftfilter-Gehäuse.

17



Ziehen Sie die Halterung an, die das Gehäuse des Motor-Luftfilters an der Drosselklappe befestigt. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

WWW.AUTODOC.DE 11–19





Verbinden Sie den Entlüftungsschlauch.

19



Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.

WWW.AUTODOC.DE 12–19





Den Motor abstellen.

21



Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

WWW.AUTODOC.DE 13–19



Schließen Sie die Haube.

WWW.AUTODOC.DE 14–19



# FANDEN SIE DIESE ANWEISUNG HILFREICH?

JA

**NEIN** 



WERDEN SIE MITGLIED DES AUTODOC CLUBS!

WWW.AUTODOC.DE 15–19



## AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE





WWW.AUTODOC.DE 16–19







WWW.AUTODOC.DE 17–19







WWW.AUTODOC.DE 18–19





### (i) Haftungsausschluss:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AutoDoc haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AutoDoc haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AutoDoc haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AutoDoc empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2018 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, Autodoc GmbH.

WWW.AUTODOC.DE 19–19